



Gospodarstwo Wodne

## Wody Polskie

Ukr. HUBISH & OLIEKU

SECRET

Voðne 2018-03-27

HOST: 200. .... Podnie

Augustów, 23 marca 2018r.

## OPINIA

**nie stwierdzam**

potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji piasku ze żwirem ze złoża „Łęgowo IX” położonego na części działki nr 79/1 w miejscowości Łęgowo, gm. Olecko.

## UZASADNIENIE

Pismem z dnia 06 lutego 2018r., znak: GKO.6220.1.2018 Burmistrz Olecka wystąpił do Dyrektora Zarządu Zlewni w Augustowie o wyrażenie opinii odnośnie potrzeby, lub jej braku, przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji piasku ze żwirzem ze złoża „Łęgowo IX” położonego na części działki nr 79/1 w miejscowości Łęgowo, gm. Olecko. Pismem z dnia 28 lutego 2018r., Burmistrz Olecka przekazał do tut. organu uzupełnienie karty informacyjnej przedsięwzięcia z dnia 26.02.2018r.

Wnioskowane zamierzenie kwalifikuje się do grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust 1 pkt 40 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016r, poz. 71), obejmujących *wydobywanie kopalin ze złoża metodą odkrywkową inne niż wymienione w § 2 ust 1 pkt 27 lit. a*, zaliczanych do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których może być stwierdzony obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Augustowie, biorąc pod uwagę uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku..., przeanalizował rodzaj i charakter planowanej inwestycji, usytuowanie przedsięwzięcia zważywszy na możliwe zagrożenia dla środowiska, jak również rodzaj i skalę możliwego oddziaływania i ustalił co następuje:

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na eksploatacji piasku ze żwirem ze złoża Łęgowo IX, położonego na części działki nr 79/1 w miejscowości Łęgowo, gmina Olecko. Zasoby złoża wynoszą 152,74 tys. ton. Powierzchnia projektowanego obszaru i terenu górniczego wynosi 2,61 ha.

Według ewidencji gruntów powierzchnię terenu inwestycyjnego stanowią grunty orne V i VI klasy. Dotychczas obszar planowanego przedsięwzięcia wykorzystywany był do celów rolniczych. Na terenie przewidzianym pod inwestycję nie występują zadrzewienia ani zakrzewienia. Od strony północno-zachodniej działka inwestycyjna graniczy z drogą o nr ewid. 78/1. Wzdłuż południowo-wschodniej granicy złoza przebiega droga gruntowa. Od strony północno-wschodniej złoże „Łęgowo IX” graniczy ze złożem „Łęgowo III”. W pozostałych kierunkach, w sąsiedztwie występują tereny użytków rolnych. Obszar planowanej inwestycji nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Białymstoku  
Zarząd Zlewni w Augustowie

Adres ul.29 listopada 5, 16-300 Augustów

T. (87) 643 28 07 • F. (87) 643 28 86 • E. [zz-augustow@wody.gov.pl](mailto:zz-augustow@wody.gov.pl)

[www.wody.gov.pl](http://www.wody.gov.pl)

Jak wynika z przedłożonej karty informacyjnej, roboty przygotowawcze udostępniające złożę do eksploatacji będą polegały, w pierwszej kolejności na usunięciu warstwy humusu od pozostałych warstw nadkładowych. Następnie przy użyciu spycharki lub ładowarki, usunięty zostanie nadkład. Masy nadkładowe składowane będą na tymczasowych zwałowiskach nadkładu zlokalizowanych wzdłuż granic eksploatacji, w obrębie pasów ochronnych. Nadkład zgromadzony na tymczasowych zwałowiskach będzie wykorzystany do rekultywacji wyrobiska prowadzonej wraz z postępem robót lub po zakończeniu eksploatacji. Wyprzedzenie skarpy nadkładu w stosunku do skarpy eksploatacyjnej powinno wynosić 10,0-15,0 m. Grubość nadkładu w złożu "Łęgowo IX" wynosi od 0,6 w części północnej do 4,0 m w części południowo-wschodniej. Kubatura nadkładu wynosi 32,38 tys. m<sup>3</sup>.

Eksploatacja piasku ze żwirem ze złoża "Łęgowo IX" prowadzona będzie metodą odkrywkową bez użycia środków strzałowych, systemem ścianowym, stokowo-wgłębnym, jednym piętrem eksploatacyjnym. Eksploatacja prowadzona będzie jednym frontem eksploatacyjnym, nadpoziomowo koparkami jednonaczyniowymi z osprzętem nadsiębiernym i ładowarkami. Skarpa złoża będzie urabiana pod kątem około 60°, końcowa skarpa wyrobiska uformowana będzie pod kątem około 35°. Wysokość piętra eksploatacyjnego wyniesie od około 2,4 m do około 6,1 m. Maksymalne wydobycie w skali roku nie przekroczy 20 000,0 m<sup>3</sup>. Złożę jest częściowo zawadnione. Zwierciadło wody w osadach piaszczysto-żwirowych nawiercono w strefie przyspągowej złoża na głębokościach 6,9 m, 6,7 m, 7,3 m i 6,5 m. Zwierciadło wody występuje od 0,3 do 1,2 m powyżej spągu złoża. Jak wynika z przedłożonej karty inwestycji przedsięwzięcia eksploatacja kopaliny odbywać się będzie bez obniżania zwierciadła wody i nie wpłynie negatywnie na stosunki wodne w rejonie planowanej inwestycji.

Przewiduje się przeróbkę wydobytej kopaliny polegającą na przesiewaniu oraz kruszeniu wydobytego materiału na frakcje 0 - 2, 2 - 4, 4 - 8 mm lub inne. W procesie przeróbczym wykorzystywana będzie mobilna kruszarka i przesiewacz. Materiał do przeróbki będzie transportowany bezpośrednio ze ściany do przesiewacza lub kruszarki za pomocą ładowarek lub koparek. Przewiduje się także możliwość czasowego magazynowania wydobytego kruszywa na hałdach, w celu późniejszej przeróbki. Urządzenia przeróbcze będą pracowały okresowo, w zależności od zapotrzebowania na kruszywo.

Najbliższe położone zbiorniki wodne to jezioro Łęgowskie położone około 588,9 m na północ od przedsięwzięcia i jezioro Sedraneckie znajdujące się w odległości około 1,17 km na południowo-wschód. W odległości około 152,0 m na północny-wschód przepływa ciek łączący oba jeziora. Zgodnie z treścią karty informacyjnej przedsięwzięcia, w celu zmniejszenia wpływu przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne zostaną podjęte następujące działania:

- eksploatacja złoża będzie odbywała się przy użyciu tylko sprawnego sprzętu, którego stan będzie na bieżąco monitorowany;
- maszyny będą tankowane, czyszczone, naprawiane i parkowane w wyznaczonych do tego miejscach;
- na terenie żwirowni zapewniony zostanie zestaw sorbentów neutralizujących szkodliwe działanie paliw, smarów i płynów eksploatacyjnych w sytuacjach awaryjnych. Ewentualne zaistniałe wycieki będą szybko neutralizowane, a zanieczyszczona gleba będzie przekazywana uprawnionym podmiotom celem unieszkodliwienia;
- na terenie przedsięwzięcia zlokalizowane będą przenośne toalety typu toi-toi.

W trakcie eksploatacji degradacji ulegnie powierzchnia terenu. Powstanie wyrobisko o wysokości skarp maksymalnie około 6,0 m i łącznej powierzchni około 2,0 ha. Po zakończeniu eksploatacji złoża przeprowadzona zostanie rekultywacja, której celem będzie przywrócenie walorów przyrodniczych i gospodarczych dla terenu złoża.

W celu ochrony sąsiednich gruntów nie będących własnością Inwestora:

- zostaną zachowane pasy ochronne od gruntów nie będących własnością Inwestora;
- nie będzie przekraczany roczny limit wydobycia (20 000,0 m<sup>3</sup>);
- zachowane będą odpowiednie kąty skarp wyrobiska;
- eksploatacja prowadzona będzie bez obniżania zwierciadła wody i zaburzania stosunków wodnych;
- gospodarka odpadami prowadzona będzie zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa.

Analizując usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych, uwzględniając rodzaj, charakter i skalę przedsięwzięcia oraz jego lokalizację stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na obszary i elementy środowiska przyrodniczego wymienione w art. 63 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2017r. poz. 1405 ze zm.). Teren planowanego przedsięwzięcia znajduje się w poza granicami obszarów chronionych regulowanych ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody. Granice najbliższej położonego obszaru Natura 2000 „Ostoja Borecka” PLH 280016 i „Puszcza Borecka” PLB 280086 przebiegają w odległości około 9 km od terenu przedsięwzięcia. Inwestycja zlokalizowana jest w granicach korytarza ekologicznego o nazwie Dolina Rospudy KPn – 4B. Ze względu na rodzaj i skalę inwestycji przedsięwzięcie nie będzie miało negatywnego wpływu na cele i przedmiot ochrony ww. obszarów.

Omawiany teren znajduje się na obszarze regionu wodnego Środkowej Wisły, w obrębie jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) „Jęgrznia (Lega) od źródeł do wpływu do jeziora Olecko Wielkie” o kodzie PLRW2000182626119. W planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (PGW) wprowadzonym Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. Urz. z 28 listopada 2016r. poz. 1911) ww. JCWP charakteryzowana jest jako naturalna, o dobrym stanie wód. Jest to część wód niezagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Teren inwestycji położony jest w obrębie Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW200032. Stan ilościowy i jakościowy wód podziemnych jest dobry (niezagrożony). Celem środowiskowym dla JCWP jest osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych, w tym dobrego stanu ekologicznego oraz dobrego stanu chemicznego. W oparciu o załączone dokumenty uznano, że skutki realizacji przedsięwzięcia nie zagrażają celom środowiskowym wyznaczonym dla jednolitych części wód. Ponadto, biorąc pod uwagę charakterystykę przedsięwzięcia, ocenia się, że nie spowoduje ono znaczących negatywnych oddziaływań na środowisko wodno-gruntowe.

Biorąc pod uwagę art. 63 ust. 1 pkt. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku..., przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania przedsięwzięcia, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność i ustalono, że realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie stanowiła znacznej uciążliwości i nie spowoduje przekroczenia dopuszczalnych norm środowiska poza teren, do którego Inwestor posiada tytuł prawny. Przedsięwzięcie, przy zachowaniu odpowiednich środków i technik minimalizujących negatywne oddziaływanie, nie spowoduje wystąpienia oddziaływań o znacznej wielkości lub złożoności. Ze względu na położenie i charakter dla planowanego przedsięwzięcia brak jest transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Mając na uwadze powyższe ustalenia tut. organ stwierdził, iż odstąpienie od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji piasku ze żwiru ze złoża „Łęgowo IX” położonego na części działki nr 79/1 w miejscowości Łęgowo, gm. Olecko, w zakresie wpływu na stan wód oraz osiągnięcie celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły jest uzasadnione.

Otrzymują:

1. Burmistrz Olecka
2. a/a

Do wiadomości:

1. EKODROM Sp. z o.o., ul. Mirabelki 25, 16 – 300 Augustów

DYREKTOR  
Barbara Straszyska

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Białymstoku

Zarząd Zlewni w Augustowie

Adres ul.29 listopada 5, 16-300 Augustów

T. (87) 643 28 07 • F. (87) 643 28 86 • E. zz-augustow@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl